

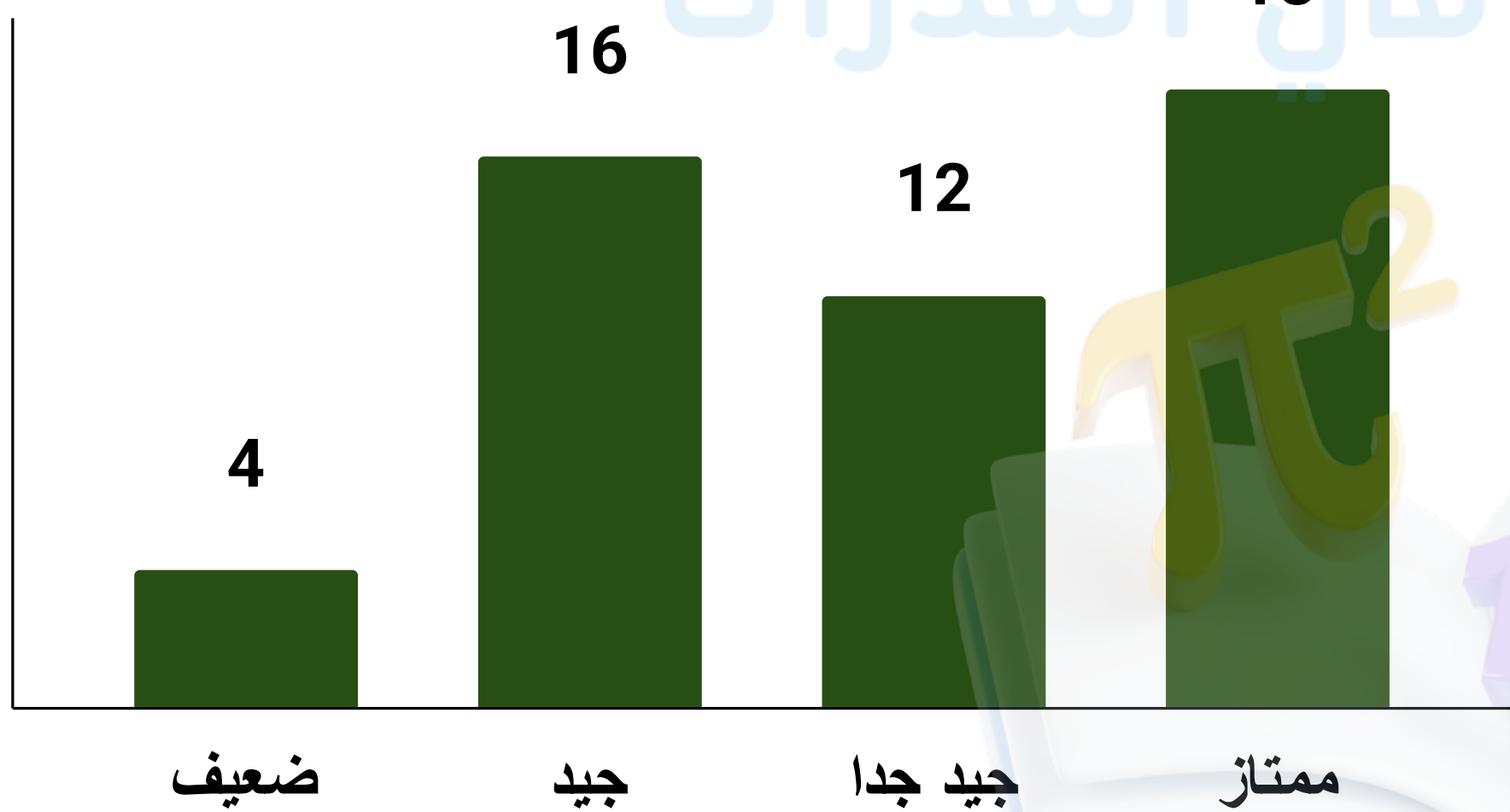
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف المائة وأربعة
وخمسون
{غير محلول}



على جيد جدا أو أكثر:

عدد الطلاب



ب ٥٠%

أ ٤٠%

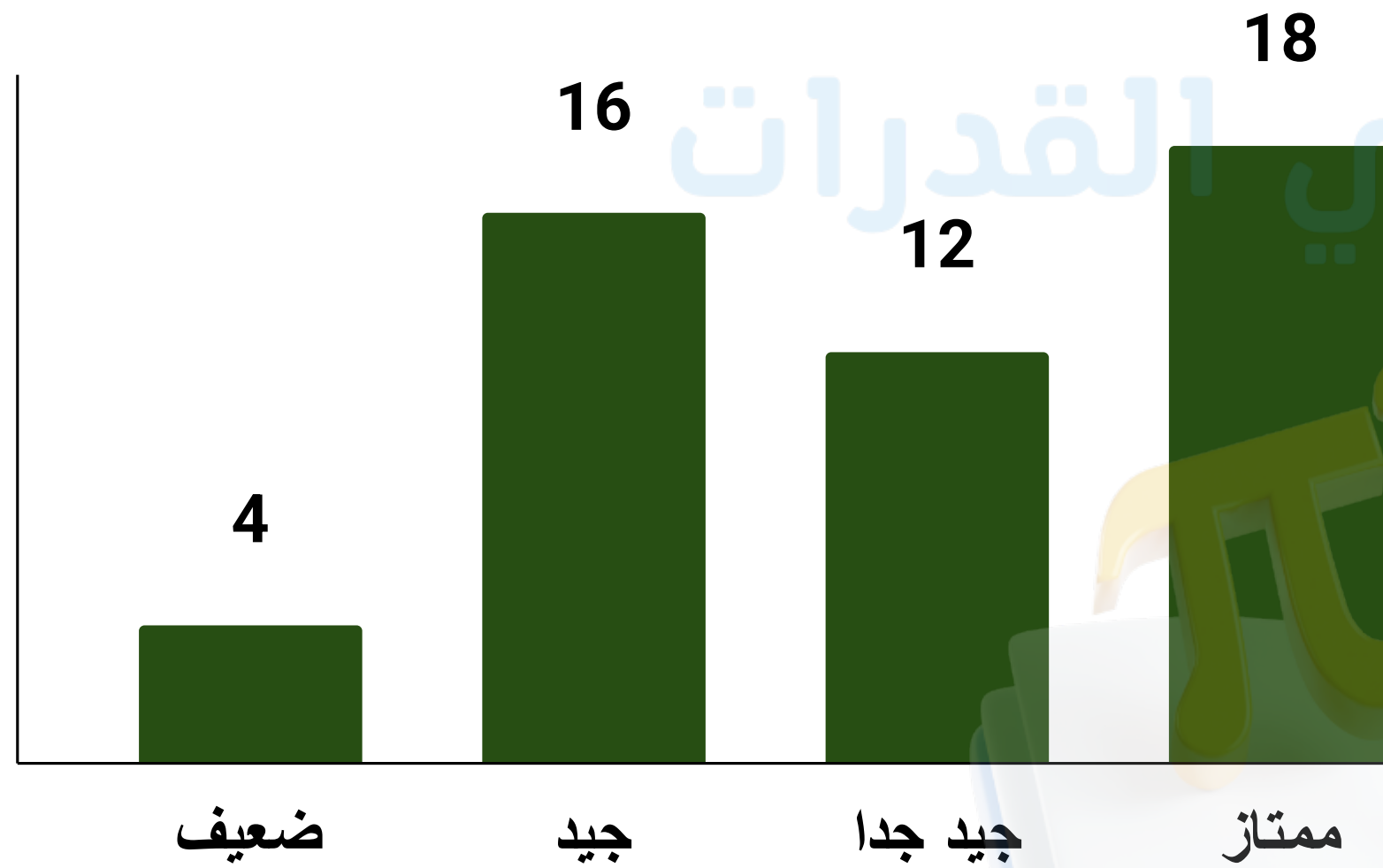
د ٧٠%

ج ٦٠%

0536579308

ما متوسط عدد الطلاب

عدد الطلاب



أ ١١

ب ١١,٥

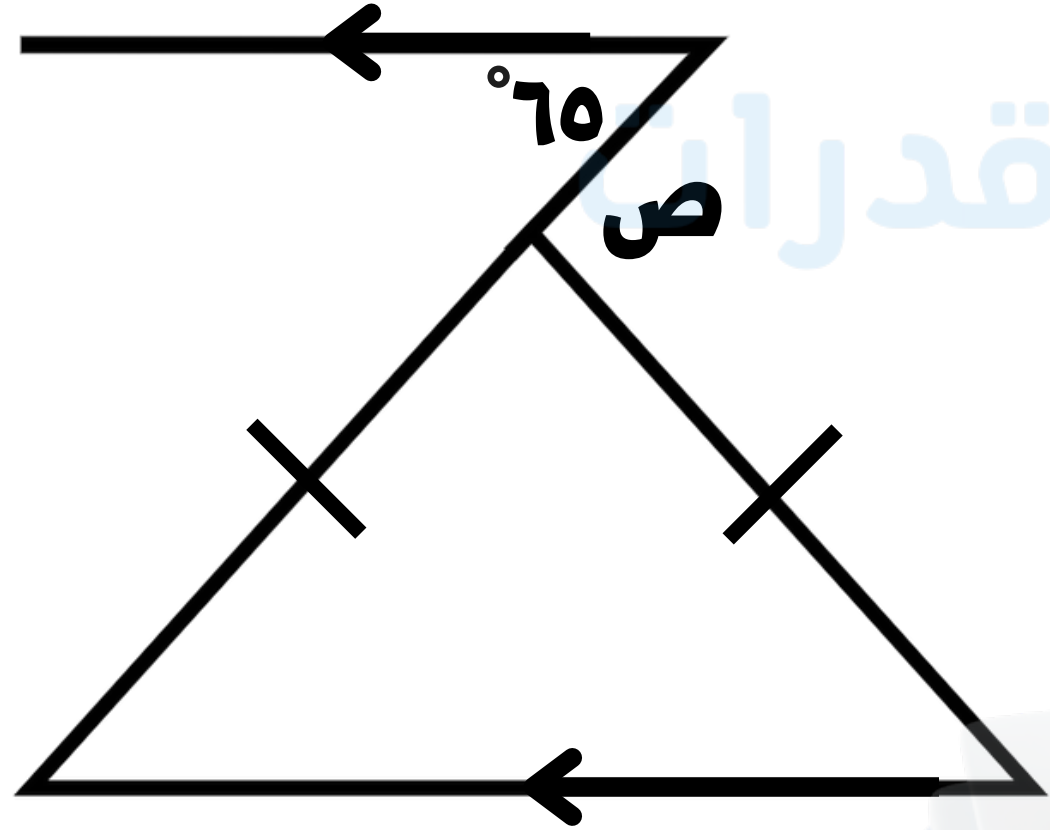
ج ١٢

د ١٢,٥

0536579308

سؤال 3

أوجد قيمة ص



أ ٥٠

ب ٦٥

ج ١٣٠

د ١٥٥

0536579308

سؤال 4

السؤال التالي يتعلق بالشكل أدناه:

تم إجراء دراسته على طلاب كليتي العلوم والآداب وحساب دخل كل طالب منهم،

ما مجموع الطلاب في كليتي العلوم والآداب الذين أجريت عليهم الدراسة؟

عدد الطلاب		
المبلغ	كلية العلوم	كلية الآداب
أقل من ١٠٠٠ ريال	١٥	١٢
١٠٠٠ ريال لأقل من ١٥٠٠	٣٠	٤٠
١٥٠٠ ريال لأقل من ٢٠٠٠	٢٥	٣٠
٢٠٠٠ ريال لأقل من ٢٥٠٠	١٨	١٠
٣٠٠٠ ريال لأقل من ٣٥٠٠	١٢	٨

أ ١٠٠

ب ١٥٠

ج ٢٠٠

د ٢٥٠

0536579308

إذا كان $s^3 + s^2 + v = 25$ ، $\frac{s}{v} = 1$ ،

أوجد قيمة $s + v$

أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠



0536579308

سؤال 6

عددان صحيحان مجموعهما ٧٢ والعدد الأكبر ٧٦ ،

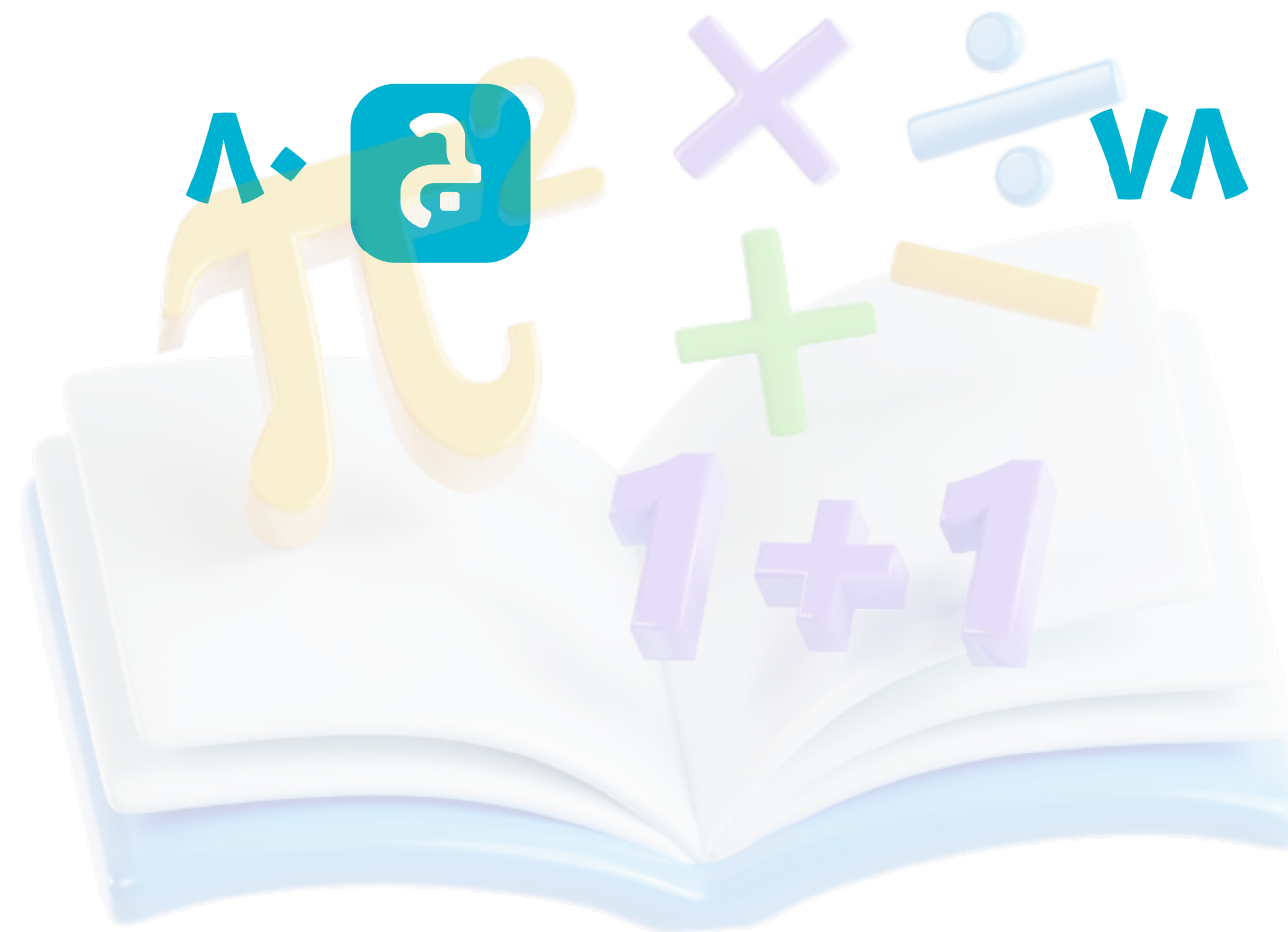
ما الفرق بين العددين؟

أ ٧٢

ب ٧٨

ج ٨٠

د ٨٤



0536579308

طابعة تطبع ٥٠٠ ورقة في ثانيتين وطابعة أخرى

تطبع ٧٠ ورقة في ٥ ثواني أوجد ما تطبعه الطابعتين

معا في ٧ ثواني؟

أ ٢٦٤

ب ١٨٤٨

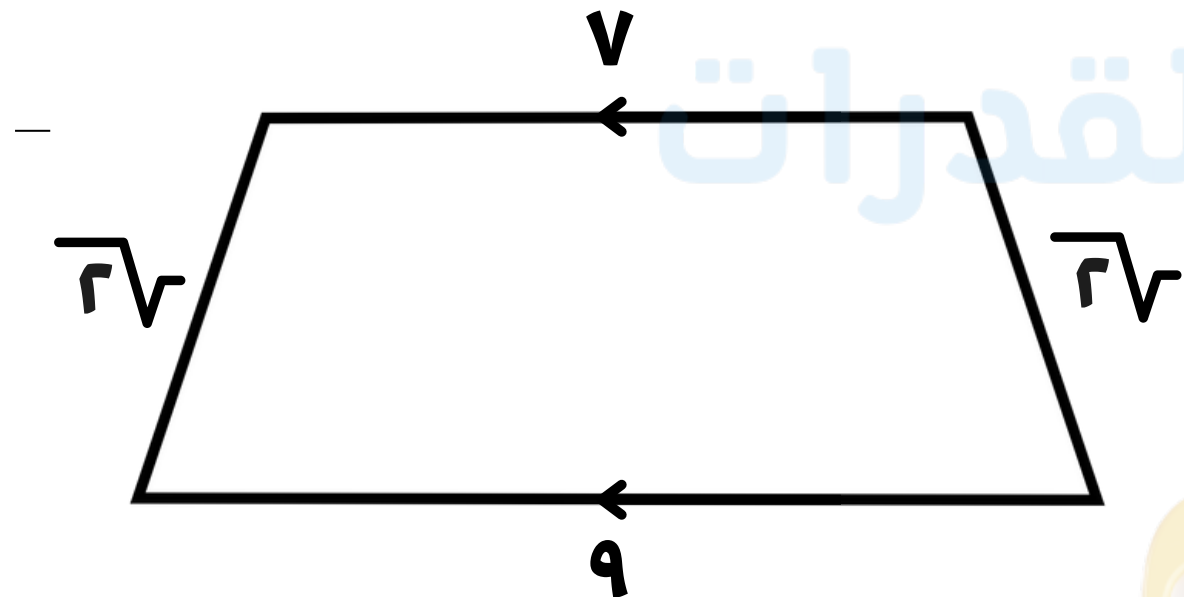
ج ١٨٨٤

د ٣٩٠٠



0536579308

احسب مساحة الشكل كاملا



أ ٤

ب ٨

ج ١٦

د ٣٢

0536579308

قارن بين:

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى: $\sqrt[3]{4}$ - القيمة الثانية: $\sqrt[3]{12}$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٨٠ بلاطة مربعة متطابقة، محيط البلاطة = ١ متر

ما مساحة البلاط الكلي بالمتر المربع؟

د ٥٠

ج ٢٥

ب ١٠

أ ٥



0536579308

أوجد الحد التالي:

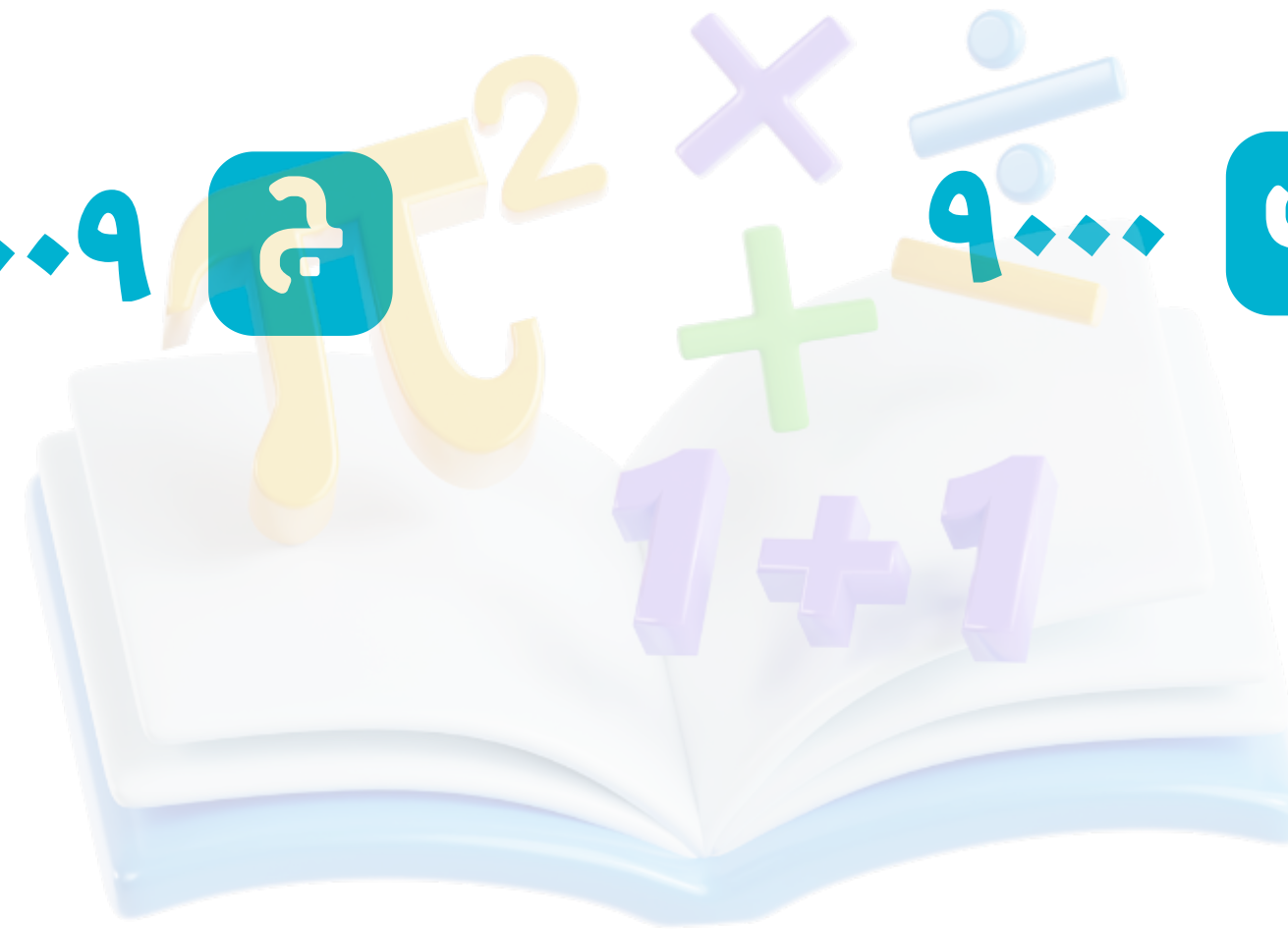
١١٢، ٣٣٤، ٥٥٦، ٧٧٨، في القدرات

أ ٩٩٠

ب ٩٠٠٠

ج ٩٠٠٩

د ٩٩١٠



0536579308

قطار سدس مقاعدة فارغة وبعد نزول ٣٠٠ راكب
أصبح ثلث مقاعدة فارغة، كم عدد مقاعد القطار؟

أ ٦٠٠

ب ١٢٠٠

ج ١٨٠٠

د ٢٤٠٠



0536579308

أي الشركات تزداد ٢١٥ كل عام؟

العام				الشركة
١٤٤٥	١٤٤٤	١٤٤٣	١٤٤٢	الأولى
٢٦٦٠	٢٤٤٥	٢١٣٠	١٩١٥	الثانية
٢٧٧٥	٢٥٣٥	٢٣٢٠	٢١٠٥	الثالثة
٢٨١٠	٢٥٩٥	٢٣٨٠	٢١٦٥	الرابعة
٢٨٨٠	٢٦٦٥	٢٤٥٠	٢٢٢٥	

ب الثانية

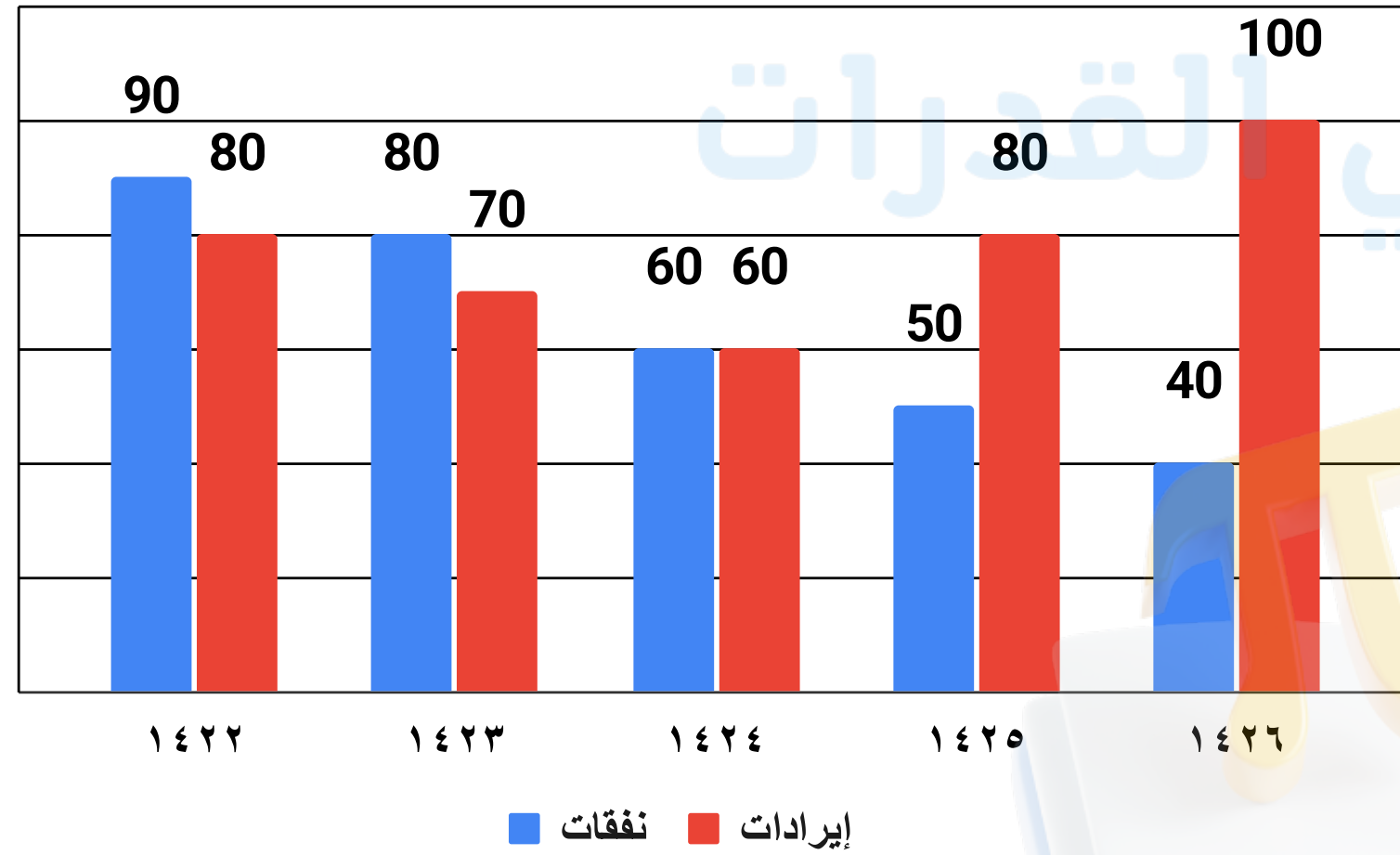
أ الأولى

د الرابعة

ج الثالثة

0536579308

سؤال 14 ما القيم الممكنة



للإيرادات والنفقات على
الترتيب عام ١٤٢٧ إذا استمر
اداء الشركة بنفس الوتير؟

أ ٣٥,١١٥

ب ٣٥,١٠٠

ج ٣٠,٩٥

د ٤٥,٨٥

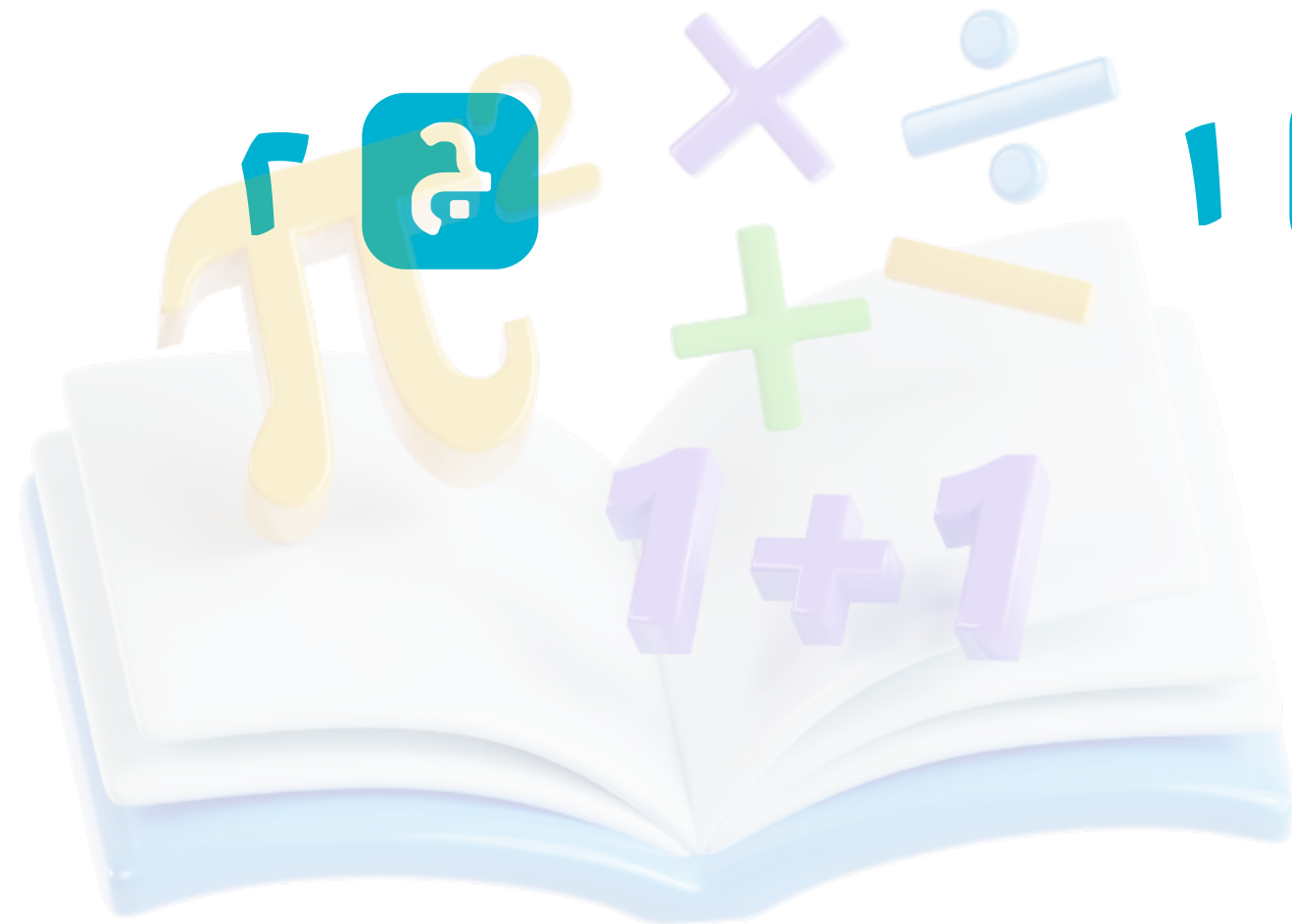
ما باقي قسمة $10^3 + 10^3 + 10^3 + 10^3$ علي 4

د 3

ج 2

ب 1

أ 0



0536579308

سؤال 16 إذا كان $8^{س+١} + 8^{س} = 7٢$

قارن بين: عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : س - القيمة الثانية : ١



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

سؤال 17

السعرات الحرارية ل ١٠٠ جرام من الخبز يساوي السعرات

الحرارية في ٨ جرام من التمر، كم وزن تمر به سعران حرارية في

نصف كيلو خبز؟

٦٠

د

٥٠

ج

٤٠

ب

٣٠

أ



0536579308

إذا كان $س ل^3 > ، س ل < ٠$

أي الآتي صحيح؟

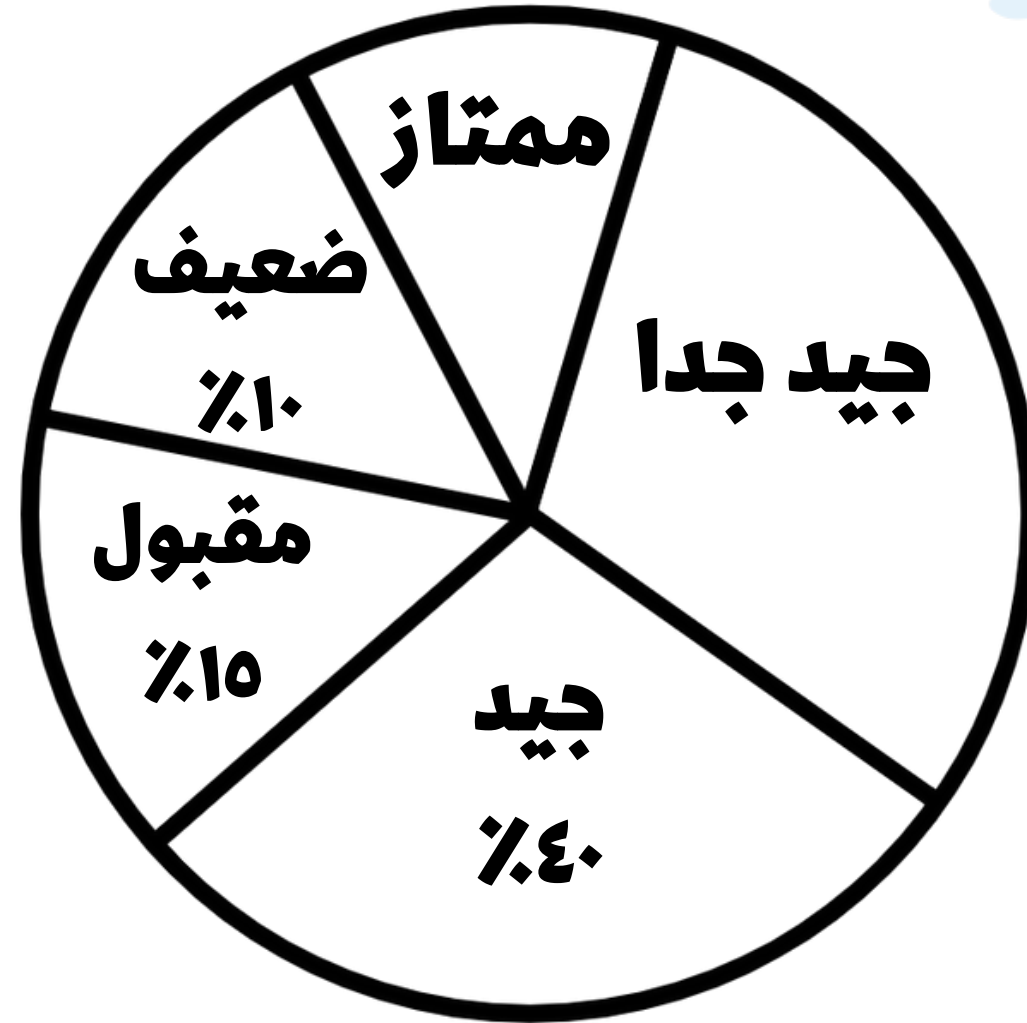
- أ $س < ٠ ، ل < ٠$ ب $س < ٠ ، ل > ٠$ ج $س > ٠ ، ل > ٠$ د $س > ٠ ، ل < ٠$



0536579308

سؤال 19 إذا كان عدد الطلاب = ٤٠٠

ما عدد الطلاب الحاصلين على تقدير جيد فأقل؟



أ ١٦٠

ب ٢٠٠

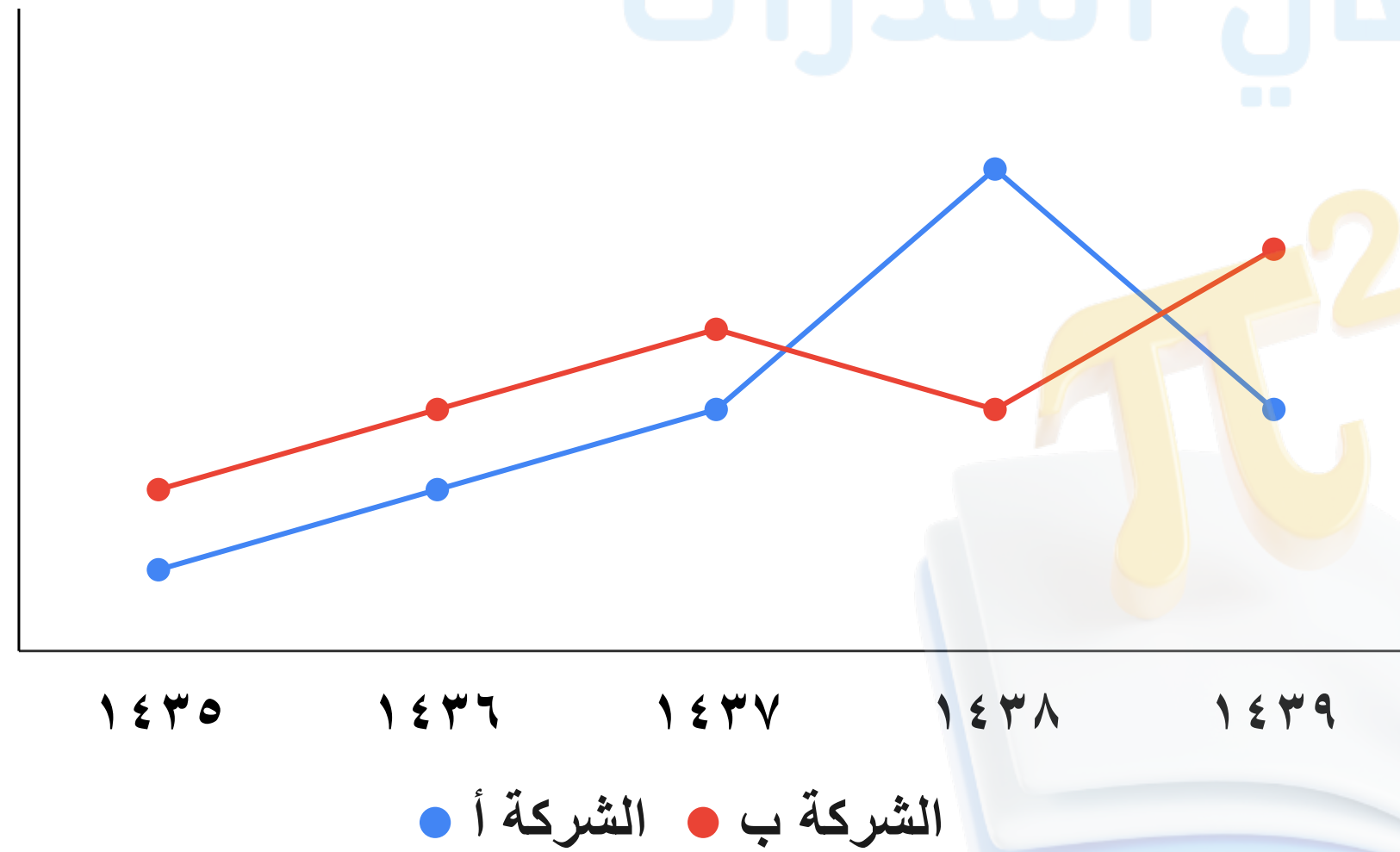
ج ٢٤٠

د ٢٦٠

0536579308

ما العام الوحيد الذي زادت فيه الشركة أ

عن الشركة ب؟



أ ١٤٣٥

ب ١٤٣٦

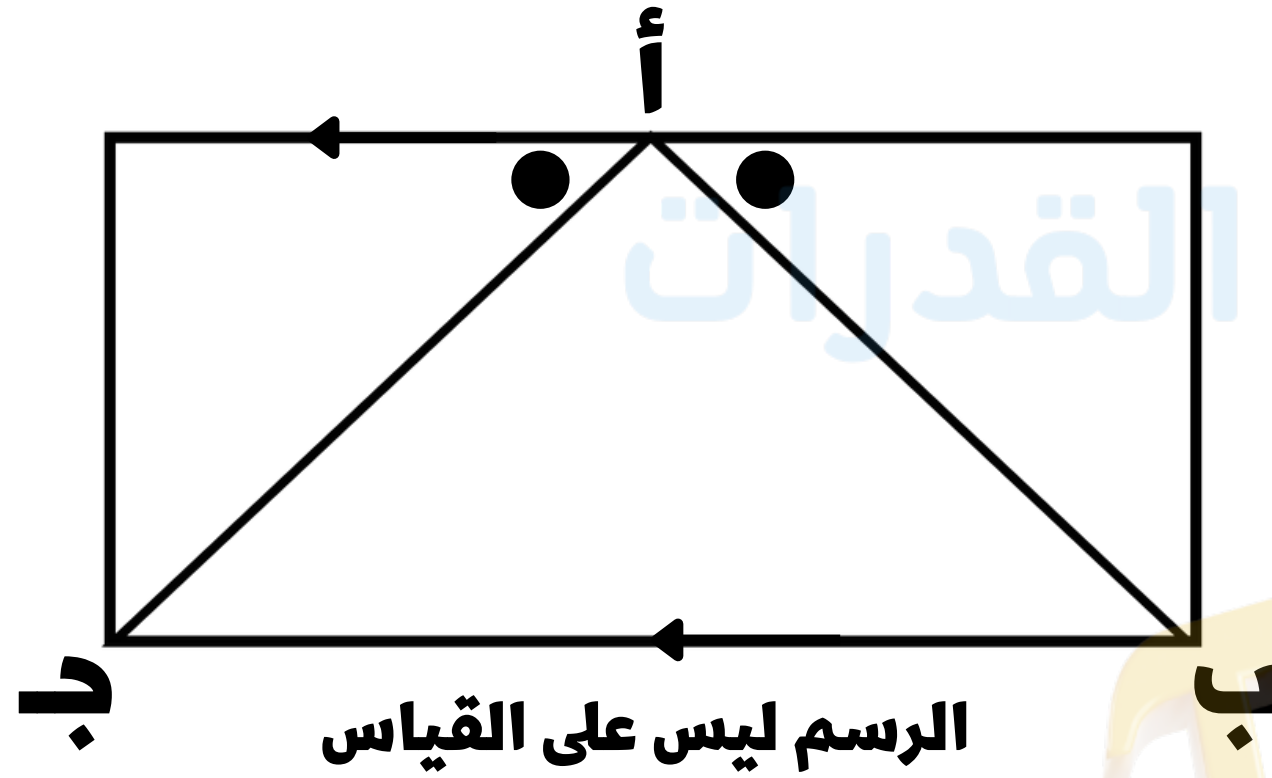
ج ١٤٣٧

د ١٤٣٨

0536579308

- القيمة الأولى : أب

- القيمة الثانية : أج



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

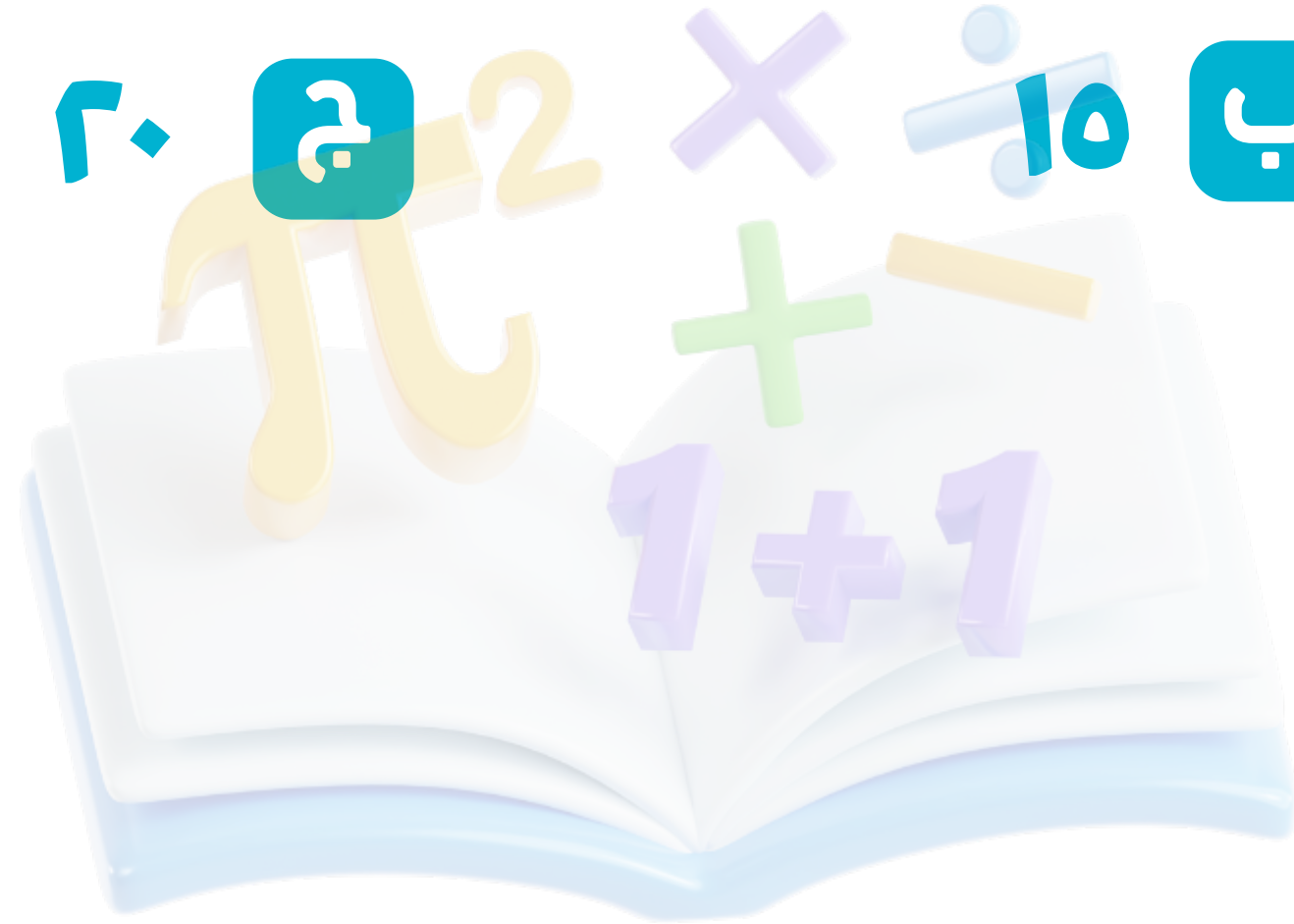
احسب قيمة $\left(\frac{1}{\frac{3}{2}}\right) \times \left(\frac{1}{\frac{5}{2}}\right) \times \frac{5}{2}$

عوض فضل في القدرات

أ ١٠

ب ١٥ ج ٢٠ د ٢٥

د $\frac{5}{2}$



0536579308

إذا كان $\frac{1}{\sqrt[3]{s}} = \sqrt[3]{\frac{1}{9}x}$ ، أوجد قيمة s

عوض فضل في القدرات

د ± 3



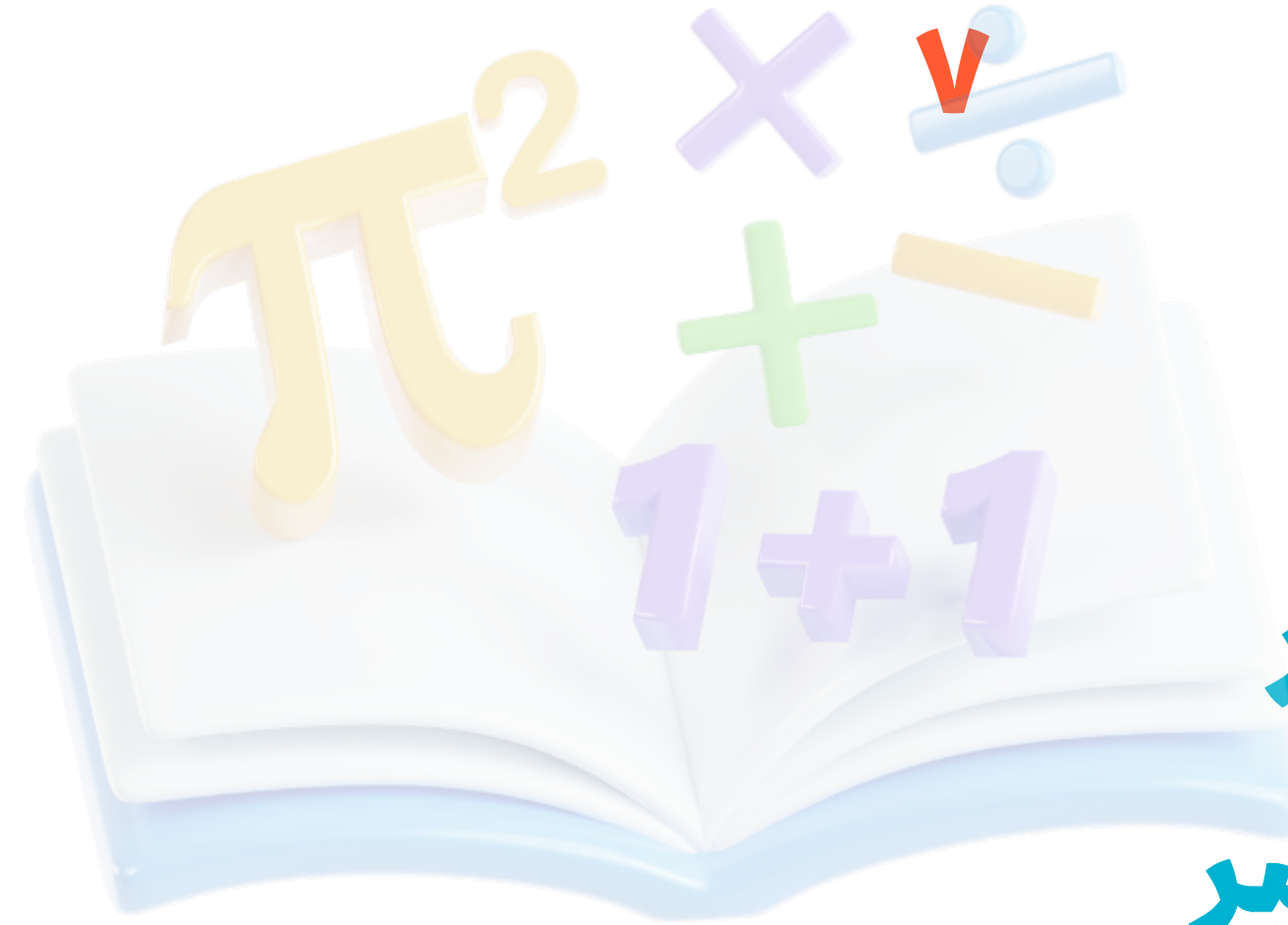
أ 3

0536579308

سؤال 24 قارن بين:

القيمة الأولى : $77 + 77 + 77 + 77 + 77$

القيمة الثانية : 77



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

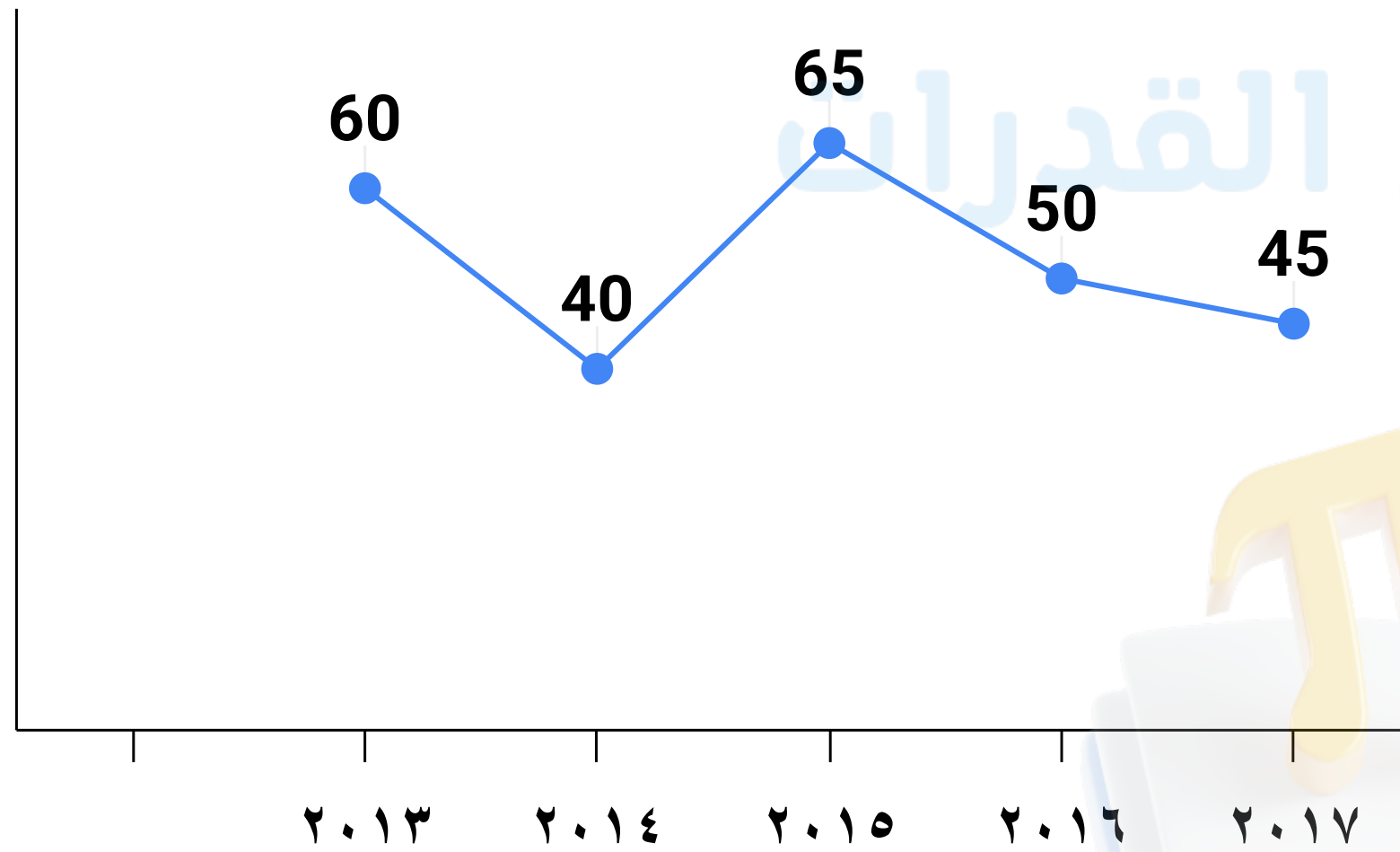
د المعطيات غير كافية

الرسم البياني التالي يبين

أعداد الأطفال في الروضة في خمس

سنوات ، ما هو أكبر عدد من الأطفال

في الروضة على مدار الخمس سنوات؟



أ ٦٠

ب ٦٥

ج ٧٠

د ٧٥